

PARA USO EXCLUSIVO DEL DANE

Código de actividad		
Número de orden	CIU Rev. 3	Regional

Confidencialidad: Los datos que el DANE solicita en este formulario son estrictamente confidenciales y en ningún caso tienen fines fiscales ni pueden utilizarse como prueba judicial. Ley 79 de 1993, Art. 5.º.

Reporte cualquier cambio que se produzca en los datos prediligenciados en este capítulo

CAPÍTULO I. IDENTIFICACIÓN Y DATOS GENERALES

Nombre comercial: _____ Número de orden: _____

Dirección: _____ Teléfono: _____

Departamento: _____ Municipio: _____

CAPÍTULO II. INVERSIÓN Y GASTO POR CATEGORÍA AMBIENTAL (miles de pesos)

Categorías de protección ambiental	Inversión en activos				Costos y gastos					Total inversión y gastos
	Tierras y terrenos (a)	Maquinaria y equipo (b)	Construcciones y edificaciones (c)	Total Inversión (a+b+c)	Materiales y suministros (a)	Pequeñas herramientas (b)	Mantenimiento de equipos (c)	Medición, control y análisis (d)	Total costos y gastos (a+b+c+d)	
1. Protección del aire y el clima										
1.1. Prevención de la contaminación atmosférica										
1.2. Tratamiento de gases contaminantes y material particulado										
2. Gestión de las aguas residuales										
2.1. Prevención de la generación de aguas residuales										
2.2. Tratamiento de aguas residuales										
3. Gestión de residuos										
3.1. Prevención y/o reducción de la producción de residuos										
3.2. Tratamiento y eliminación de residuos peligrosos										
3.3. Tratamiento y eliminación de residuos no peligrosos										
4. Protección del suelo, aguas subterráneas y superficiales										
4.1. Prevención de la infiltración de contaminantes										
4.2. Descontaminación de suelos y cuerpos de agua										
5. Reducción del ruido y las vibraciones										
5.1. Modificaciones preventivas en el lugar de origen										
5.2. Construcción de dispositivos antiruido y antivibraciones										
6. Protección de la biodiversidad y los ecosistemas										
6. Valor total protección de la biodiversidad y los ecosistemas										
Total por variables económicas										

CONTROL OPERATIVO

1. Relacione el nombre de los entrevistados y su cargo en el establecimiento y encierre en un círculo los capítulos que cada uno haya contestado.

a. _____ Cargo _____

b. _____ Cargo _____

2. Nombre del recolector: _____

3. Resultado de la entrevista

Encuesta completa 1

Encuesta incompleta 2

Novedad 3

CAPÍTULO IIA. OTROS PAGOS Y DESEMBOLSOS (miles de pesos)

A. Pago por concepto de licencias, permisos, tasas y multas medioambientales		MILES DE PESOS	F. Gastos de personal dedicado a actividades de protección ambiental	
1. Pago de licencia ambiental			1. Sueldos y salarios	
2. Valor de estudios de impacto ambiental			2. Contribuciones y prestaciones sociales	
3. Pago por permisos de emisiones atmosféricas			3. Impuestos sobre la mano de obra empleada (ICBF, SENA, ESAP, otras instituciones técnicas)	
4. Pago por permiso de vertimientos			4. Honorarios y trabajos contratados	
5. Pagos por solicitud de concesión de aguas superficiales			5. Otros costos y gastos de personal. Seleccione cuál(es) de las siguientes opciones: <u>Dotaciones</u> <u>Capacitación</u> <u>Viáticos</u>	
6. Pagos por solicitud de concesión de aguas subterráneas			Personal dedicado a actividades de protección ambiental	Personal permanente (número de personas)
7. Pago por permiso de aprovechamiento forestal				Personal temporal contratado directamente por el establecimiento (número de personas)
8. Pago de tasas retributivas y compensatorias				Personal temporal contratado a través de empresas especializadas (número de personas)
9. Pago de tasas por utilización de agua			G. Pagos por contenedores de residuos y bolsas para recolección de residuos	
10. Pago de multas o sanciones ambientales			H. Pagos por pólizas ambientales	
11. Otros pagos por permisos no incluidos anteriormente. ¿Cuáles? _____		I. Pagos por servicios especializados		
B. Actividades de capacitación y educación ambiental		1. Por acueducto		
C. Gastos relacionados con procesos de gestión		2. Por alcantarillado		
D. Investigación y desarrollo (básica, experimental o aplicada) para la protección ambiental		3. Por recolección, transporte, tratamiento y disposición de aguas residuales		
E. Donaciones ambientales ¿A quién realizó la donación? _____		4. Por recolección, transporte, tratamiento y disposición de residuos convencionales		
		5. Por recolección, transporte, tratamiento y disposición de residuos peligrosos		
		6. En programas de residuos posconsumo		
		7. Por medición de la huella de carbono		
		J. Compra de bonos de carbono		

CAPÍTULO III. GENERACIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS INDUSTRIALES DURANTE EL AÑO 2012

A. Residuos convencionales generados por el establecimiento

1. ¿El establecimiento cuenta con un instrumento de medición de residuos que genera? Sí continúe No continúe

Tipo de residuo	Cantidad generada (kg/año)	Porcentaje de residuos aprovechados o utilizados por el establecimiento				Residuos vendidos		Porcentaje de residuos donados (e)	Porcentaje de residuos almacenados (f)	Porcentaje de destino final por un tercero (g)	Porcentaje de destino final por el establecimiento (h)	Diligencie únicamente si el establecimiento hace directamente la destinación final de los residuos						
		De reutilización (a)	De reciclaje (b)	Otra modalidad		Porcentaje (d)	Valor en (miles de pesos)					Tipo de destinación Sí/No						
				Porcentaje (c)	Seleccione cuál de las siguientes opciones 1. Compostaje o lombricultura 2. Combustible para calderas							Relleno sanitario	Incineración	Cuerpo de agua	Escombrera	Cielo abierto		
1. Orgánicos																		
2. Plásticos																		
3. Papel y cartón																		
4. Caucho																		
5. Textiles																		
6. Madera																		
7. Vidrio																		
8. Metálicos																		
9. Otros no metálicos																		
10. Mezclados																		

B. Residuos peligrosos generados por el establecimiento

1. ¿El establecimiento genera residuos o desechos peligrosos? Sí Pase a la matriz No Pase al siguiente capítulo

Tipo de residuo peligroso (marque el código de acuerdo con el listado anexo)	Cantidad generada (kg/año)	Porcentaje de residuos aprovechados o utilizados por el establecimiento				Residuos vendidos		Porcentaje de residuos donados (e)	Porcentaje de residuos almacenados (f)	Porcentaje de destino final de desechos por un tercero (g)	Porcentaje de destino final de desechos por el establecimiento (h)	Diligencie únicamente si el establecimiento hace directamente la destinación final de los residuos						
		De reutilización (a)	De reciclaje (b)	Otra modalidad		Porcentaje (d)	Valor en (miles de pesos)					Tipo de destinación Sí/No						
				Porcentaje (c)	Cual?							Relleno sanitario	Relleno de Seguridad	Incineración	Otro, ¿cuál?			
1.																		
2.																		
3.																		
4.																		

OBSERVACIONES

CAPÍTULO IV. MANEJO DEL RECURSO HÍDRICO DURANTE EL AÑO 2012

<p>Seleccione Sí/No para las siguientes preguntas</p> <p>1. ¿El establecimiento cuenta con un programa para uso eficiente y ahorro de agua?</p> <p>2. ¿El establecimiento cuenta con instrumentos de medición de la cantidad de agua que consume?</p> <p>3. ¿El establecimiento cuenta con instrumentos de medición de la cantidad de agua vertida?</p> <p>4. Señale el volumen total de agua utilizada por el establecimiento (m³/año)</p> <p>4.1. Volumen de agua suministrada por empresa de acueducto</p> <p>4.2. Volumen de agua subterránea captada</p> <p>4.3. Volumen de aguas superficiales captadas</p> <p>4.4. Volumen de otra captación. Seleccione cuál de las siguientes opciones: __Aguas lluvias __Carro tanque o agua en bloque __Mar</p>	<p>Sí No</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>	<p>5. Volumen total de aguas residuales generadas por el establecimiento (m³/año)</p> <p>5.1. Volumen de agua residual tratada y vertida (a+b)</p> <p>a. Sistemas de alcantarillado</p> <p>b. Otro medio receptor. Seleccione cuál de las siguientes opciones: __Cuerpos de agua __Suelo __Canales de aguas lluvia __Canales de riego __Al mar</p> <p>5.2. Volumen de agua residual vertida sin tratamiento (a+b)</p> <p>a. Sistemas de alcantarillado</p> <p>b. Otro medio receptor. Seleccione cuál de las siguientes opciones: __Cuerpos de agua __Suelo __Canales de aguas lluvia __Canales de riego __Al mar</p> <p>5.3. Volumen de agua residual entregado a un tercero para su tratamiento</p>	<p>6. Volumen de agua residual tratada por el establecimiento (m³/año)</p> <p>6.1. Seleccione Sí/No en el(los) tipo(s) de tratamiento que realiza</p> <p>a. Pretratamiento</p> <p>b. Tratamiento primario</p> <p>c. Tratamiento secundario</p> <p>d. Tratamiento terciario</p> <p>e. Otro tratamiento . ¿Cuál? _____</p> <p>7. Indique el volumen de agua reutilizada por el establecimiento (m³/año)</p>	<p>Sí No</p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p> <p><input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/></p>
--	---	---	---	---

CAPÍTULO V. INSTRUMENTOS DE GESTIÓN AMBIENTAL

1. ¿El establecimiento cuenta con alguna certificación ambiental o ecoetiquetado, o lo está implementando? Sí Continúe No Pase a la pregunta 2

1.2. Enuncie las certificaciones de tipo ambiental y los ecoetiquetados que el establecimiento ha gestionado a nivel nacional o internacional

Certificación ambiental - ecoetiquetado nacional o internacional	Estado: 1. Otorgado 2. En implementación	La certificación o ecoetiquetado tiene alcance internacional
1. ISO 14001		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
2. Sello ambiental colombiano		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
3. Programa de Excelencia Ambiental Distrital (PREAD) (solo Bogotá)		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
4. Certificación ambiental nacional o internacional. ¿Cuál? _____		Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>

2. ¿Cuenta con algún instrumento de planeación de los enunciados a continuación?

1. Diagnóstico ambiental	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	6. Estudio de riesgo ambiental	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
2. Diagnóstico ambiental de alternativas	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	7. Programa de producción más limpia	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
3. Plan de manejo ambiental	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	8. Planes integrales de residuos sólidos	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
4. Plan de contingencia ambiental	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	9. Proyecto de Mecanismos de Desarrollo Limpio (MDL)	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>
5. Programa de seguimiento y monitoreo ambiental	Sí <input type="checkbox"/> No <input type="checkbox"/>	10. Otro. ¿Cuál? _____	

3. Valor de las deducciones por incentivos tributarios de carácter ambiental en el año 2012

	Miles de pesos
A. Incentivos aplicables a la producción limpia y a la disminución de residuos de todo tipo	
1. Exención en el IVA por inversiones en mejoramiento del medio ambiente y sistemas de control	
2. Descuento en el IVA para el control de emisiones atmosféricas	
3. Exención en el IVA por el uso de combustibles que causan menores impactos en la atmósfera	
4. Deducción en el impuesto de renta y complementarios para inversiones en control y mejoramiento del medio ambiente	
5. Deducción en el impuesto predial por clasificación de impacto ambiental	
B. Incentivos aplicables a la reforestación y conservación	
1. Presunción del costo de venta en plantaciones de reforestación	
2. Reducción en la renta líquida por inversión en plantaciones de reforestación	
3. Descuentos tributarios por reforestación, sobre el impuesto de renta	
4. Incentivo directo a la reforestación: CIF (Certificado de Incentivo Forestal)	
5. Incentivo directo a la conservación del bosque natural: CIF de conservación	
C. Incentivos para la investigación y el establecimiento de entidades en pro del ambiente	
1. Deducción de la renta gravable por donaciones a las entidades ambientales y de carácter científico	

OBSERVACIONES

MILES DE PESOS

ANEXO 1. LISTA DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS POR PROCESOS O ACTIVIDADES (Decreto 4741 de 2005)

Y1	Desechos clínicos resultantes de la atención médica prestada en hospitales, centros médicos y clínicas
Y2	Desechos resultantes de la producción y preparación de productos farmacéuticos
Y3	Desechos de medicamentos y productos farmacéuticos
Y4	Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de biocidas y productos fitofarmacéuticos
Y5	Desechos resultantes de la fabricación, preparación y utilización de productos químicos para la preservación de la madera
Y6	Desechos resultantes de la producción, la preparación y la utilización de disolventes orgánicos
Y7	Desechos que contengan cianuros, resultantes del tratamiento térmico y las operaciones de temple
Y8	Desechos de aceites minerales no aptos para el uso a que estaban destinados
Y9	Mezclas y emulsiones de desechos de aceite y agua o de hidrocarburos y agua
Y10	Sustancias y artículos de desecho que contengan o estén contaminados por bifenilos policlorados (PCB), terfenilos policlorados (PCT) o bifenilos polibromados (PBB)
Y11	Residuos alquitranados resultantes de la refinación, destilación o cualquier otro tratamiento pirolítico
Y12	Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de tintas, colorantes, pigmentos, pinturas, lacas o barnices
Y13	Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de resinas, látex, plastificantes o colas y adhesivos
Y14	Sustancias químicas de desecho, no identificadas o nuevas, resultantes de la investigación y el desarrollo o de las actividades de enseñanza y cuyos efectos en el ser humano o el medio ambiente no se conozcan
Y15	Desechos de carácter explosivo que no estén sometidos a una legislación diferente
Y16	Desechos resultantes de la producción, preparación y utilización de productos químicos y materiales para fines fotográficos
Y17	Desechos resultantes del tratamiento de superficie de metales y plásticos
Y18	Residuos resultantes de las operaciones de eliminación de desechos industriales
Desechos que tengan como constituyentes:	
Y19	Metales carbonilos
Y20	Berilio, compuestos de berilio
Y21	Compuestos de cromo hexavalente
Y22	Compuestos de cobre
Y23	Compuestos de zinc
Y24	Arsénico, compuestos de arsénico
Y25	Selenio, compuestos de selenio
Y26	Cadmio, compuestos de cadmio
Y27	Antimonio, compuestos de antimonio
Y28	Telurio, compuestos de telurio
Y29	Mercurio, compuestos de mercurio
Y30	Talio, compuestos de talio
Y31	Plomo, compuestos de plomo
Y32	Compuestos inorgánicos de flúor, con exclusión del fluoruro cálcico
Y33	Cianuros inorgánicos
Y34	Soluciones ácidas o ácidos en forma sólida
Y35	Soluciones básicas o bases en forma sólida
Y36	Asbesto (polvo y fibras)
Y37	Compuestos orgánicos de fósforo
Y38	Cianuros orgánicos
Y39	Fenoles, compuestos fenólicos, con inclusión de clorofenoles
Y40	Éteres
Y41	Solventes orgánicos halogenados
Y42	Disolventes orgánicos, con exclusión de disolventes halogenados
Y43	Cualquier sustancia del grupo de los dibenzofuranos policlorados
Y44	Cualquier sustancia del grupo de las dibenzoparadioxinas policloradas
Y45	Compuestos organohalogenados, que no sean las sustancias mencionadas en el presente anexo (por ejemplo, Y39, Y41, Y42, Y43, Y44).

ANEXO 2. LISTA DE RESIDUOS O DESECHOS PELIGROSOS POR PROCESOS O ACTIVIDADES (Decreto 4741 de 2005)

A1	Desechos metálicos o que contengan metales
A2	Desechos que contengan principalmente constituyentes inorgánicos, que puedan contener metales o materia orgánica
A3	Desechos que contengan principalmente constituyentes orgánicos, que puedan contener metales y materia inorgánica
A4	Desechos que pueden contener constituyentes inorgánicos u orgánicos

OBSERVACIONES